

Стекольный завод Sevam, Марокко, установил вакуумные насосы серии UV в 2003 и 2010 годах



Стеклоформующие машины нашего заказчика были усовершенствованы в 2003 году и предрасположены для использования вакуума при формировании стеклоподложки. В отсутствие местного сервис-центра проведение технического обслуживания заказчик взял на себя. За все годы работы, начиная с 2003, насосы серии UV проявили себя как простое в эксплуатации и надежное оборудование. В 2010 году производственные мощности завода были расширены, что привело к установке дополнительной вакуумной системы.

Начало сотрудничеству между компанией Pneumofore и стекольным заводом Sevam (Марокко) было положено в 2003 году. В тот год состоялась встреча между Президентом нашей компании и директорами данного престижного стеклозавода. Sevam аналогично Pneumofore всегда стремится улучшить производственный процесс. Данный стекольный завод не только покрывает потребности местного рынка, но и работает со многими международными компаниями зарубежом. В качестве примера можно привести такие компании, как Kraft, Knorr, Shell, Nestlè и Coca Cola. Гамма выпускаемой продукции варьируется от посуды до тары для пищевой и фармацевтической отраслей промышленности, а также для индустрии косметики.

Воздушное охлаждение насосов серии UV является главным преимуществом в странах Северной Африки. Высокая температура окружающей среды приводит к снижению производительности водонапорных башен, что ставит под вопрос саму работу водокольцевых насосов. Более того, производство стеклоподложки является непрерывным процессом, и даже самое малое снижение потребления энергии приводит к значительному уменьшению расходов по окончанию года.



Вакуумный насос UV16 с воздушным охлаждением, 2003 г.  
Однако, ключевым моментом в сотрудничестве Pneumofore и Sevam стала единая философия ведения бизнеса. В отличие от заказчиков из Западной Европы, Sevam не требовал установки панелей с сенсорным управлением. Наоборот, заказчик оценил простоту электропневматического управления и, более того, не стал устанавливать преобразователь скорости и тем более подключать к ПК для удаленного управления. В комплектацию вакуумных насосов серии UV включены специальные фильтры. Кроме того, насосы готовы к мгновенному использованию, а системы проводов и клапанов предоставляются согласно чертежам заказчика. Таким образом, заказчик смог снизить затраты на содержание всей вакуумной системы также благодаря низкой стоимости срока службы насосов.

Дополнительным преимуществом насосов серии UV является простота технического обслуживания, которое проводится примерно каждые 6000 часов и заключается в замене масла, а также картриджей масляного, воздушного фильтров и фильтра сепаратора масла. Данное обслуживание проводится специалистами Sevam в соответствие с инструкциями Pneumofore. Отсутствие неисправностей в работе стало результатом регулярного технического обслуживания двух вакуумных насосов модели UV16, установленных в 2003 году. В 2010 году компания Pneumofore поставила два дополнительных насоса модели UV30. Т.к. насосы не оснащены сложными электронными компонентами, то, что бы ни случилось, заказчик сможет решить проблему самостоятельно. Однако, хотелось бы подчеркнуть, что насосы не требуют никакого ремонта и работают безотказно.



Машинный зал с 2 насосами UV30, 2010 г



Установка новой стеклоформующей машины Emhart

## Pneumofore S.p.A.

Via Natale Bruno 34 - 10098 Rivoli (TO) - Italy  
Tel: +39 011.950.40.30 - Fax: +39 011.950.40.40  
info@pneumofore.com - www.pneumofore.com

LOCAL CONTACT